

**ROWEFLEX®**

# Behälterauskleidungen

**Die flexible Lösung für einen sauberen und schnellen Produktaustrag**

Besonders schwierige und brückenbildende Stoffe sollen aus Wiege- oder Produktbehältern schnell und rückstandsfrei ausgetragen werden. ROWEFLEX® Behälterauskleidungen haben eine besondere Kontur und werden durch spezielle Vibrationselemente oder Klopfer bewegt, so dass das Produkt schnell, schonend und rückstandsfrei ausgetragen wird.



Abb.: flexible Behälterauskleidung in einem Wiegebehälter

## Vorteile

der ROWEFLEX® Behälterauskleidung:

- Nachrüstmöglichkeit bei bestehenden Behältern
- geräuscharme und effektive Wirkung der Klopfer
- schneller und rückstandsloser Austrag von schwierigen Produkten
- einwandfreier Austrag auch bei ungünstigen Wandneigungen
- selbstreinigend durch Flexibilität
- lieferbar in ATEX Ausführung
- FDA konform lieferbar

## Einsatzgebiete

der ROWEFLEX® Behälterauskleidung in der Industrie

- Lebensmittel
- Futtermittel
- Pharma
- Ruß und Reifen
- PVC-Verarbeitung
- Toxische Medien
- Farbpigmentherstellung
- Farbpigmentverarbeitung

## ROWEFLEX® Behälterauskleidung

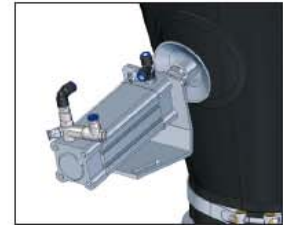


Abb.: ROWEFLEX® Behälterauskleidung in EPDM schwarz, FDA konform, antistatisch

### Beispieldarstellung für Austragshilfen



Trichter-Rüttler



Trichter-Klopfer

### Beispieldarstellung für Zusatzelemente



Trichter-Füllstandsmelder



Trichterflansch

Die ROWEFLEX® Behälterauskleidungen werden speziell auf Ihren Anwendungsfall zugeschnitten:

#### Besonderheiten

Die ROWEFLEX® Behälterauskleidung wird anschlussfertig geliefert:

- Alle Konturen und Formen sind machbar
- Durch die besondere Art der Konfektionierung entstehen keine Formkosten
- Eigene Konstruktion und Fertigung
- Beratung und Anschluss vor Ort
- Bei vielen Materialien sind Gewebeerstärkungen zur Zug- und Druckentlastung möglich

#### Materialien

Standard Elastomer-Qualitäten der ROWEFLEX® Behälterauskleidung:

ROWEFLEX® Material	Bezeichnung	Farbe	FDA-konform	El.Leitfähig
NK	Naturkautschuk	beige	-	-
NK w	Naturkautschuk	weiß	+	-
PG	Naturkautschuk	grau	-	-
CR w	Neoprene	weiß	+	-
CR sw	Neoprene	schwarz	-	+
EP sw	EPDM	schwarz	+	+
EP w	EPDM	weiß	+	-
NBR sw	Perbunan	schwarz	-	+
NBR w	Perbunan	weiß	+	-
SI	Silikonkautschuk	hell	+	-

Damit Ihre Produkte optimal ausgetragen werden, unterstützen wir Sie bei der Auswahl des richtigen ROWEFLEX® Materials.

Bei dem Einsatz von ROWEFLEX® Behälterauskleidungen empfehlen wir auch den Einsatz von ROWEFLEX® Quetschvorrichtungen als Absperrorgan und der ROWEFLEX® 2-Wege-Weiche als Verteilorgan.